Energy, Mines and Resources Canada
Energie, Mines et Ressources Canada

CANMET
Canada Centre for Mineral and Energy Technology
Centre canadien de la technologie des minéraux et de l'énergie

LISTE DE MATÉRIEL ET DE MATÉRIAUX CERTIFIÉS POUR UTILISATION DANS LES MINES SOUTERRAINES

J.A. Bossert, G. Lobay et M.S. Ralph
LABORATOIRE CANADIEN DE RECHERCHE SUR LES ATMOSPHÈRES EXPLOSIVES

Mars 1987

82 pp

TECHNOLOGIE DES MINÉRAUX ET DE L'ÉNERGIE
LABORATOIRES DE RECHERCHE MINIÈRE
RAPPORT DE DIVISION TM&E/LRM 86-41(TR) F

88-02647/

LISTE DE MATÉRIEL ET DE MATÉRIAUX CERTIFÉS POUR UTILISATION DANS LES MINES SOUTERRAINES

par

J.A. Bossert[1], G. Lobay[2], M S Ralph[3],

INTRODUCTION

En 1955, Énergie, Mines et Ressources Canada a mis sur pied, en vertu du décret du conseil R.C. 1958-313, un service de certification du matériel électrique destiné à être utilisé dans les mines de charbon souterraines à cause des mélanges explosifs de méthane et d'air qui peuvent s'y trouver. Par la suite, pour satisfaire à la demande croissante de certification de matériel et de matériaux d'exploitation de mine, on a élargi la gamme de services de certification de façon à couvrir d'autres aspects de la sécurité et de la santé dans les mines souterraines.

Ces aspects touchent aujourd'hui le matériel électrique antidéflagrant, le matériel diesel antidéflagrant, le matériel diesel pour les mines non grisouteuses, les courroies de convoyeur ignifugées, les conduites d'aaérage ignifugées et antistatiques, la sécurité intrinsèque du matériel électrique, les systèmes de détection de grisou, les fils et câbles électriques ignifugés et les liquides hydrauliques ininflammables.

---

[1]Gestionnaire et agent certificateur; [2]Chef, Certification; [3]Contrôleur de la qualité; Laboratoire canadien de recherche sur les atmosphères explosives, Laboratoires de recherche minière, CANMET, Énergie, Mines et Ressources Canada, Ottawa.

LIST OF CERTIFIED EQUIPMENT AND MATERIALS FOR USE IN UNDERGROUND MINES

by

[1]J.A. Bossert, [2]G. Lobay, [3]M.S. Ralph

INTRODUCTION

In 1955, Energy, Mines and Resources Canada, under Order-in-Council R.C. 1958-313, initiated a Certification Service for electrical equipment for use in coal mines where explosive mixtures of methane and air may occur. Later, as the demand for certification of mining equipment and materials grew, this service was expanded to cover other aspects of safety and health in underground mining.

Today, this includes such diverse subjects as: flame- proof electrical equipment, flameproof diesel-powered equipment, diesel equipment for non-gaseous mines, fire-resistant conveyor belting, fire-resistant and static-free ventilating ducts, intrinsically safe electrical equipment, combustible gas detection systems, fire-resistant electrical cables and fire-resistant hydraulic fluids.

---

[1]Manager and Certification Officer; [2]Head, Certification; [3]Quality Assurance Examiner; Canadian Explosive Atmospheres Laboratory, Mining Research Laboratories, CANMET, Energy, Mines and Resources Canada, Ottawa.

GÉNÉRALITÉS

La liste qui suit constitue une révision complète des listes précédentes: tout le matériel et tous les matériaux désuets des essis précédents en ont été omis pour une pertinence accrue. Même si tout a été fait pour rendre la liste aussi complète et juste que possible, nous reconnaissons que des erreurs et des omissions ont pu se produire et nous ne pouvons accepter aucune responsabilité en ce qui a trait aux torts subis par une compagnie quelconque dont le produit a fait l'objet d'une erreur ou a été omis.

En cas de doute au sujet d'un produit quelconque, l'utilisateur doit entrer en contact avec l'un des auteurs du présent document par téléphone, télex ou par lettre, pour des éclaircissements:

Laboratoire canadien de recherche sur les explosifs
555, rue Booth
Ottawa (Ontario) Canada
K1A 0G1

Telex - 053-3586
Téléphone - (613) 996-4570

- J.A. Bossert - poste 138
- G. Lobay - poste 128

Étant donné que nous certifions continuellement des produits nouveaux, une liste comme la présente ne peut être complète, sauf à la date de publication. Cependant, le contenu est mis sur ordinateur de sorte qu'une liste à jour de toute section peut être obtenue en tout temps. Il suffit d'en faire la demande à l'adresse ci-dessus. En outre, on peut communiquer avec les auteurs pour avoir des éclaircissements en ce qui a trait à toute nouvelle certification.

GENERAL

The following list represents a complete revision of earlier lists. All obsolete equipment and material from previous lists has been deleted to make it more meaningful. While every attempt has been made to have the list as complete and correct as possible, we recognize that there may be errors or omissions and cannot accept responsibility for hardship to any company whose product has been listed incorrectly or omitted.

When in doubt about any listing, the user should contact one of the authors of this document for verification by telephone, telex, or by writing to:

Canadian Explosive Atmospheres Laboratory
555 Booth St.
Ottawa, Ontario, Canada
K1A 0G1

Telex - 053-3586
Telephone - (613) 996-4570

- J.A. Bossert - ext. 138
- G. Lobay - ext. 128

As new products are being certified continuously, a list such as this cannot possibly be complete except on the date of issue. This material is computerized, however, so that an updated list or verification of any new certificates can be obtained by communicating with the authors.

TABLE DES MATIÈRES

		Page
INTRODUCTION		i
INTRODUCTION ANGLAISE		ii
GÉNÉRALITÉS		iii
GENERAL		iv
CATÉGORIE 2	MATÉRIEL ÉLECTRIQUE ANTIDÉFLAGRANT	1
CATÉGORIE 3	MATÉRIEL ÉLECTRIQUE À SÉCURITÉ INTRINSÈQUE	23
CATÉGORIE 4	COURROIES DE CONVOYEUR IGNIFUGÉES ET ANTISTATIQUES	35
CATÉGORIE 5	MATÉRIEL DIESEL ANTIDÉFLAGRANT	39
CATÉGORIE 6	MATÉRIEL DIESEL NON ANTIDÉFLAGRANT	40
CATÉGORIE 7	CÂBLES ÉLECTRIQUES IGNIFUGÉS	41
CATÉGORIE 8	CONDUITES ET TUYAUX IGNIFUGÉS ET ANTISTATIQUES	44
CATÉGORIE 9	MATÉRIEL DE DÉTECTION DE GRISOU	47
CATÉGORIE 10	FLUIDES HYDRAULIQUES ININFLAMMABLES	48
CATÉGORIE 11	INSTALLATIONS DE RÉPARATION ANTIDÉFLAGRANTES ET À SÉCURITÉ INTRINSÈQUE	53
CATÉGORIE 12	LAMPES DE CASQUE DE MINEUR (À SÉCURITÉ NON INTRINSÈQUE)	54
CATÉGORIE 13	COMPOSÉS D'ÉTANCHÉITÉ	56

ANNEXE A - LISTE DES CERTIFICATS ANNULÉS	A-1 à A-5
ANNEXE B - LISTE DES CERTIFICATS INACTIFS	B-1 à B-14

CATÉGORIE 2 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE ANTIDÉFLAGRANT

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Allen-Bradley Canada Ltd. 135 Dundas Street Cambridge (Ont.) N1R 5X1	Pressostats, Bulletin 836	298	24 mai 1977
American Davidson Inc. One Westinghouse Plaza Hyde Park MA, Boston 02136, É.-U.	Ventilateurs de mine, type axial "Kite", série H38/100 - diamètre de 38", et types centrifuges, série BAB 42 Airfoil avec commande de prise d'air	526	15 août 1983
Anderson Strathclyde PLC 47 Broad Street Glasgow, G40 2QW Écosse, R.-U. Agent pour le Canada: Minelec Ltd. 2610 Dunwin Drive Mississauga (Ont.) L5L 1J5	Tunnelier, modèle RH25, caractéristiques nominales de 157 kW, 1100 V c.a.	588-01	5 nov. 1985
	Tunnelier électrique antidéflagrant, modèle RH22, tension nominale de 1100 V max., triphasé, 60 Hz	588	5 nov. 1985
	Vérificateur de tension électrique antidéflagrant, type A75401, tension nominale de 1100 V c.a. max.	585	19 nov. 1984
	Fiches et prises électriques antidéflagrantes, coupleurs pour câble et adaptateurs de veilleuse intermittente; types A757D1, A757 et A757C1 respectivement	584	19 nov. 1984
	Fiche et prise électriques, antidéflagrantes, vissées, type A728P, tension nominale de 550 V c.a. max., 6 broches max.	586	20 nov. 1984

CATÉGORIE 2 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE ANTIDÉFLAGRANT (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Appleton Electric Limited 750 Lawrence Street Cambridge (Ont.) N3H 2N1	Panneaux de série XP1, caractéristiques nominales de 120 V, 240 V ou 347 V, biphasé ou triphasé, 100 ou 225 A, 12 et 24 dérivations	459	2 nov. 1982
Bacharach Instrument Company Mountain View California, É.-U.	Série "Codemaster C" AE	390	9 fév. 1981
	Boîtier de type 800-086 pour les détecteurs de grisou de série Bacharach, modèle 800	486-01	12 sept. 1985
Agent pour le Canada: Safety Supply Canada Ltd. 90 West Beaver Creek Road Richmond Hill (Ont.) L4B 1E7			
NEI Baldwin and Francis Ltd. Sheffield, Angleterre	Interrupteurs de chauffage antidéflagrants, type CU1100/DOS	349	2 oct. 1979
Agent pour le Canada: Cape Breton Development Corp. P.O. Box 2500 Sydney (N.-É.) B1P 6K9			
Beaver Construction Group 1800, boul. Hymus Dorval (Qué.) H9P 2N6	Chauffe-eau de 500 gallons, n° de série 1; caractéristiques nominales de 36 kW, triphasé, 600 V	490	16 mars 1983
	Alternateur antidéflagrant, caractéristiques nominales de 12 V c.c., 20 A	521	29 sept. 1983

CATÉGORIE 2 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE ANTIDÉFLAGRANT (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
B.I.C.C. Components Ltd. Runcorn, Cheshire, Angleterre Agent pour le Canada: Phillips Cables Ltd. King Street West Brockville (Ont.) K6V 5W4	Passe-fil ignifuges pour câbles "Teck 90", type BARR-CB, nos 424CB-03 à -09 incl., dimensions de 0,75" à 3,5"	523	12 août 1983
	Ensembles coupleurs et passe-fil pour câble de mineur de type ESB 66/300, 6,6 kV	434	8 avril 1982
Bonar Long Limited East Kingsway Dundee, Écosse DD4-7RP Agent pour le Canada: Minelec Limited 2610 Dunwin Drive Mississauga (Ont.) L5L 1J5	Transformateurs, refroidis à l'air, types 350 FP/C, 500 FP/C, 750 FP/C et 1000 FP/C, caractéristiques nominales de 300 à 1000 kVA, 6,6 kV max. au primaire, 3,3 kV max. au secondaire	620	30 oct. 1985
Brook Motors Limited Huddersfield, Angleterre Agent canadien: Hawker Siddeley Electric Motors (Canada) Inc. Tong Street Bradford, Angleterre BD4 9NQ	Moteurs, bâti EEMAC de dimensions E143T à 445T, 0,5 HP à 150 HP, 1100 V c.a. max.	549-01	11 fév. 1985
NEI Mining Equipment (Canada) Ltd. 18 Queen Elizabeth Drive Toronto (Ont.) M8Z 1M3	Bâtis E215T, E256T, E405TS et E444T	340	19 juin 1979

CATÉGORIE 2 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE ANTIDÉFLAGRANT (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
British Jeffery Diamond Thornes Moor Road Wakefield, West Yorkshire WF2 8P5, R.-U.	Moteur de mineur antidéflagrant de type F35 et commandes avec circuits à sécurité intrinsèque	358-01	26 nov. 1981
	Moteur de mineur électrique antidéflagrant de type FDM et commandes avec circuits à sécurité intrinsèque	358	6 fév. 1980
Brush Transformers Limited P.O. Box 20 Loughborough, Leicestershire LE11 1HN, R.-U.	Sectionneur de type LBB, caractéristiques nominales max. de 12 kV, 630 A, 60 Hz	466	4 oct. 1982
	Transformateurs de mineur électriques antidéflagrants, type FP, Mark II, III, IV and V	353	2 oct. 1979
	Moteurs électriques antidéflagrants, bâtis EC100 à EC200 et E100-E200 incl., E200/21, EC200/21 et E132S	369-01	4 juin 1985
	Gamme de moteurs, bâti E355, puissance nominale max. de 570 kW	637	28 nov. 1985
Cape Breton Development Corp. P.O. Box 2500 Sydney (N.-É.) B1P 6K9	Système de télévision en circuit fermé, électrique et antidéflagrant, pour roulage dans la pente n° 2 de la mine Prince	569	18 mars 1984
Chromalox Canada Limited 210 Rexdale Boulevard Rexdale (Ont.) M9W 1R4	Gamme de chaufferettes électriques, type FPEP, caractéristiques nominales de 1000 W max., 240 V c.a. max., monophasé	602	21 mars 1985
CMP Glands Limited Newcastle Upon Tyne St. Peters, Angleterre NE6 1BS	Coupleurs et adaptateurs pour câbles, vissés et antidéflagrants, type CC75/500	342	11 mai 1979

CATÉGORIE 2 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE ANTIDÉFLAGRANT (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Agent pour le Canada: Minelec Ltd. 2610 Dunwin Drive Mississauga (Ont.) L5L 1J5			
Communication and Control Engineering Co. Ltd. Park Road Calverton, Nottingham, Angleterre NG14 6LL	Dispositif d'éclairage fluorescent Calstar de type 98	546	29 nov. 1983
	Pupitre de commande, modèle CP1, avec circuits à sécurité intrinsèque, dans des enveloppes antidéflagrantes	355	25 janv. 1980
	Blocs d'alimentation, dans des enveloppes antidéflagrantes, avec sorties à sécurité intrinsèque, types DC2 (12 V c.c.), DC3 (18 V c.c.) et DC4 (7,5 V c.c), 1100 V c.a. à l'entrée	629	17 sept. 1985
Consultant Electrical Design Services Ltd. Downing Street Sutton-in-Ashfield, Nottinghamshire, Angleterre NG17 4EF	Dispositifs d'éclairage fluorescent, type 1525, longueurs de 2, 4 et 5 pieds	377	17 fév. 1981
Crompton Parkinson Motors Ltd. Netherfield Road Guiseley, Leeds, R.-U. LS20 9NZ Agent pour le Canada: Brook Crompton Parkinson Motors Ltd. Tong Street Bradford, Angleterre BD4 9NQ	Moteurs, bâti EEMAC, dimensions E143T à 445T, 0,5 HP à 150 HP, 1100 V c.a. max.	549-01	11 fév. 1985

CATÉGORIE 2 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE ANTIDÉFLAGRANT (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Crouse-Hinds Canada Ltd. 1160 Birchmount Road Scarborough (Ont.) M1P 2B9	Sectionneur de type FLS, caractéristiques nominales de 600 V c.a. max., 225 A max.	598	7 fév. 1985
	Boîtes de jonction électriques, type GUB	516	28 juin 1983
	Raccords "Condulet" pour interrupteur à bascule de série EFS et EFD	005	31 juil. 1958
	Dispositifs à vapeur de mercure Hazard Gard III	275	30 mai 1975
Dosco Overseas Engineering Ltd. British Fields Ollerton Road Tuxford, Newark, Notts, Angleterre NG22 OPQ	Tunnelier Mark II B	580	2 avril 1985
	Tunnelier, modèle LH 1300, tension nominale de 1100 V, triphasé	580-01	27 sept. 1985
	Tunnelier électrique antidéflagrant MKIIA, caractéristiques nominales de 550 ou 110 V, triphasé, 60 Hz, 150 A ou moins	356	28 janv. 1980
Eickhoff Manufacturing Ltd. P.O. Box 2000 200 Park West Drive Pittsburgh, Penn, É.-U. 15230 Agent pour le Canada: Atlas Copco Canada Ltd. C.P. 745 Pointe-Claire - Dorval (Qué.) H9R 4S8	Haveuse électrique et antidéflagrante, modèle ESA-60-L, caractéristiques nominales de 600 V, 60 Hz, 60 kW	570	19 juin 1984

CATEGORIE 2 - MATERIEL ELECTRIQUE ANTIDEFLAGRANT (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
EIM Electric Co. Ltd. 1393 1 Aza Vchikawalata Inokuma, Fukuoka 807 Japon Agent pour le Canada: Wajax Industries Ltd. 3280 Wharton Way Mississauga (Ont.) L4X 2C5	Pompe d'exhaure électrique, type EL-52X	299	27 mai 1977
	Pompes submersibles électriques antidéflagrantes, modèles EL-52X, EH-52X, EH-85X, EH-102NX, EL-104X, H-154X, H-200FX, H-200FX-2	299-01	3 août 1982
Elektro-Mechanik Gmbh Wendenerhutte (EMG) D-5963 Wenden Biggetal 2 Allemagne de l'Ouest Agent pour le Canada: Mondel Engineering Ltd. 2610 Dunwin Drive Mississauga (Ont.) L5L 1J5	Vérins de poussée électro-hydrauliques ELDRO, 600 V max., 1 kW max., gamme de poussées de 300 N à 63000 N, gamme de courses de 50 à 120 mm	642	17 déc. 1985
Envirotech Corp. P.O. Box 1211 Salt Lake City, Utah, É.-U. 4110 Agent pour le Canada: Wajax Industries Ltd. 1060 King's Road Sydney (N.-É.) B1S 1G7	Véhicules à chenilles polyvalents, électriques-hydrauliques et antidéflagrants, modèles 612H et 625HD	475	9 août 1983

CATÉGORIE 2 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE ANTIDÉFLAGRANT (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Envirotech Corp. P.O. Box 1211 Salt Lake City, Utah, É.-U. 4110 Agent pour le Canada: Fairchild Exports Inc. P.O. Box 1184 Beckley, West Virginia, É.-U.	Transporteur Load-A-Tram, modèle DLE-1	407	9 sept. 1981
Elram International Actuators Ltd Leeds, Angleterre Agent pour le Canada: Mondel Engineering Ltd. Toronto (Ont.)	Servomoteurs électro-hydrauliques Elram T3/1/A, T1/A et T2/A	425	7 janv. 1982
Engart Fans Ltd. Industrial Estate, Aberdare Mid-Glamorgan, R.-U. CF44 9YA Agent pour le Canada: Peacock Inc. 1158 Aerowood Drive Mississauga (Ont.) L4W 1Y5	Dépoussiéreurs MRDE antidéflagrants, à commande électrique, types "Mini" 24, 30, 67 et 82	538	11 oct. 1983
	Ventilateur de mine électrique antidéflagrant "Engart", type 67, et filtre de poussière de type MRDE modifié	326	16 oct. 1978
	Ventilateur de mine à bifurcation, à commande électrique et antidéflagrant, type 24A 15-SCV, caractéristiques nominales de 15 kW, 1100 V max., 60 Hz	537	11 oct. 1983
	Ventilateur à bifurcation Engart de 42 po B60SCV/50HR	411-01	8 janv. 1982
	Ventilateur aspirant à bifurcation Engart de 30 po	411	29 juin 1981
	Ventilateur de mine Engart, électrique et antidéflagrant, type 87G/F	326-01	8 juil. 1980

CATÉGORIE 2 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE ANTIDÉFLAGRANT (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
English Drilling Equipment Co. Lindley Moor Road Yorkshire, Angleterre HD3 3RW	Bloc d'alimentation hydraulique antidéflagrant, caractéristiques nominales de 30 HP et 1200 tr/mn	405	10 juin 1981
	Perforeuse antidéflagrante pour mines souterraines	316	25 nov. 1977
Etatech Industries Inc. P.O. Box 370 Brantford (Ont.) N3T 5N3	Gamme de moteurs électriques, types N, CF ou CFR, dimensions de bâti de 143 à 447 TEFC, TEAO et TENV, 0,25 HP à 250 HP, 600 V max., triphasé, 50/60 Hz	566	3 mai 1984
Flygt Canada Ltd. 300, av. Labrosse Pointe-Claire (Québec) H9R 4V5	Pompes submersibles, type DS 3080, tension nominale de 1100 V c.a. max.	504	8 avril 1983
Flygt Pumps Ltd. Colwick, Nottingham, Angleterre NG4 2AN	Pompe submersible électrique antidéflagrante, type BS2041.360.010, caractéristiques nominales de 575 V, triphasé, 1,7 kW max.	576	24 sept. 1984
Agent pour le Canada: Flygt Canada Ltd. 300, av. Labrosse Pointe-Claire (Qué.) H9R 4V5	Pompe submersible, modèle B-2075, tension nominale de 1100 V	416	26 oct. 1981
Flygt Sweden Salna, Suède	Pompe submersible B2400 420	433	5 avril 1982
Agent pour le Canada: Beaver Construction Group 1800, boul. Hymus Dorval (Qué.) H9P 2N6	Pompe électrique submersible, type B-2201.430, caractéristiques nominales de 600 V, 47,5 kW, 60 Hz	485	18 janv. 1983
	Pompe submersible, type B2400 420, caractéristiques nominales de 600 V, 104 kW, 60 Hz	484	18 janv. 1983

CATÉGORIE 2 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE ANTIDÉFLAGRANT (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Gebr. Eickhoff M.B.H. Portfach 100629 D-4630 BOCHUM 4630 Bochum 1 Allemagne de l'Ouest Agent pour le Canada: Eickhoff America Corp. 200 Park West Drive P.O. Box 2000 Pittsburgh, Pennsylvania 15230, É.-U.	Haveuse électrique antidéflagrante pour longue taille, modèle EDW-150-2L, caractéristiques nominales de 975 V, 60 Hz, 300 kW	575	18 sept. 1984
GEC High Voltage Switchgear Ltd. P.O. Box 132 Manchester, Angleterre M60 1AF Agent pour le Canada: GEC Canada Ltd. 512 Timberlea Blvd. Mississauga (Ont.) L4W 2S5	Matériel de commutation MIVAC avec disjoncteur à dépression	305	19 juil. 1977
	Disjoncteur MIVAC monté sur transformateur, type 7.2T2, et disjoncteur de tableau Mivac, type 7.2Sw	305-01	25 juin 1982
	Disjoncteur de tableau à dépression MIVAC, type 3.6 S1, et disjoncteur à dépression MIVAC 3.6 Ti monté sur transformateur	615	28 mai 1985
General Energy Development Corp. 661 Highland Ave. Needham Heights, Mass. 02194, É.-U.	Bloc photographique électronique, électrique et antidéflagrant, avec connexion de synchronisation à sécurité intrinsèque entre appareil photo et flash, modèle GBS 5600	560	12 mars 1984
Buffalo Forge Company Arr. Handling Division Buffalo, New York 14240, É.-U.	Ventilateurs centrifuges "Baby Vent" à accouplement direct, 900 CFM max., 1/2 HP, max. (la cert. ne couvre pas le moteur)	647	7 janv. 1986

CATÉGORIE 2 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE ANTIDÉFLAGRANT (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Agent pour le Canada: Harrison Saturn Joint Venture Eighth Floor 10130-103 Street Edmonton (Alb.) T5J 3N9			
Huwood Electric Ltd. Auparavant: Babcock Huwood Electric Ltd. Shelly Road Newburn Industrial Estate Newburn, Newcastle upon Tyne N315 9RT Angleterre	Transformateur d'éclairage électrique antidéflagrant, type "K", caractéristiques nominales de 1100 V c.a. à l'entrée, 2,5 kVA	571	29 juin 1984
Agent pour le Canada: Minelec Ltd. 2610 Dunwin Drive Mississauga (Ont.) L5L 1J5	Fiches et prises électriques, coupleur de type K200C, fiches de type KD, KDX, KG, KGX, OP et LG, prises de type KB, KS et KSX, caractéristiques nominales de 1100 V et moins	381	8 déc. 1980
	Blocs d'alimentation de type PS, enveloppe antidéflagrante, 240 V c.a. max. à l'entrée, sorties à sécurité intrinsèque de 7,5 V c.c., 12 V c.c., 18 V c.c. ou 15 V c.a.	652	16 janv. 1986

CATÉGORIE 2 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE ANTIDÉFLAGRANT (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Ingersoll-Rand Company Mining Machinery Group 4201 Lee Highway Bristol, Virginia 24201, É.-U.	Racleur à batterie, modèles 601-605 incl. et 610-615 incl., type Versatrac	449-01	1er avril 1985
	Mineurs continus, modèle LN800-2V	450	20 avril 1983
	Boulonneur de toit électrique antidéflagrant, modèle TD1-43-6E/EE	295-02	8 déc. 1980
	Boulonneur de toit, modèle TD1-36-1-10E/10EE	295	28 janv. 1977
J.H. Fletcher and Company P.O. Box 2143 Huntington, West Virginia 25722, É.-U.	Perforeuse de toit, modèle DM-13/15, C-2/10	448	27 juil. 1982
John Davis & Son (Derby) Ltd. Auparavant: Mexco International Ltd. Sutton-In-Ashfield, Angleterre	Lampes de casque, types A2 et A3, et générateur "Ashfield" de type L, système d'éclairage de véhicules	443	10 juin 1982
John Davis & Son (Derby) Ltd. Alfreton Road Derby, R.-U. DE2 4AB Agent pour le Canada: Minelec Ltd. 2610 Dunwin Drive Mississauga (Ont.) L5L 1J5	Système de signalisation à deux fils, type 200 V	644	3 janv. 1986
	Transformateurs de type 24706, transformateurs de relais de type 24708 et relais de types 24710 et 24711	643	3 janv. 1986

CATÉGORIE 2 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE ANTIDÉFLAGRANT (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
John Davis & Son (Derby) Ltd. Alfreton Road Derby, R.-U. DE2 4AB Agent pour le Canada: Minelec Ltd. 2610 Dunwin Drive Mississauga (Ont.)	Système d'alerte avant démarrage des voies de roulage, type 26200	645	6 janv. 1986
	Système de commande de convoyeur et de communication, avec boîte de commande antidéflagrante, comprenant la commande "Sivad" MKII et les sonneries de signalisation "Underdome"	375	3 déc. 1980
	Transformateur d'éclairage et d'alimentation, type 25025, caractéristiques nominales de 2,5 kVA, 1100 V max. à l'entrée, pouvant avoir jusqu'à 4 sorties antidéflagrantes et 4 sorties à sécurité intrinsèque (alim. interne à sécurité intrinsèque)	641	11 déc. 1985
Joy Manufacturing Co. (U.S.) 325 Buffalo Street Franklin, Penn. 16323, É.-U.	Mineurs continus électriques antidéflagrants, modèles 12CM10 et 12CM11, 1100 V ou moins, 60 Hz, triphasé, 50 HP ou moins	367	15 juil. 1980
	Berlines électriques antidéflagrantes, modèle 10SC22	333-01	1er mai 1980
	Berlines électriques antidéflagrantes, modèle 10SC22	333	16 oct. 1978
Sykes Pumps Ltd. (U.K.) Tufthorn Avenue Coleford Glos G116 8PS Angleterre Agent pour le Canada: Linden-Alimak Ltd. 3070 Lenworth Drive Mississauga (Ont.) L4X 2G1	Pompe Velovac, modèle VC3E, caractéristiques nominales de 50 HP, 575 V, triphasé, 60 Hz	436	24 juin 1982

CATÉGORIE 2 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE ANTIDÉFLAGRANT (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Long-Airdox Co. P.O. Box 331 Oak Hill, West Virginia 25901, É.-U.	Système de roulage de charbon, électrique et antidéflagrant	351	1er nov. 1979
	Haveuses à tambour, types SFBH-40 et 4MFBH-56A, tension nominale de 1100 V	469	28 oct. 1982
Lovat Tunnel Equipment 441 Carlingview Drive Rexdale (Ont.) M9W 5G7	Traceuse de galeries, diamètre de 7,6 mètres	515	15 juin 1983
Machenoexport Moscou V.330 Mosfilmovskja UL-35 Agent pour le Canada: Cape Breton Development Corp. P.O. Box 2500 Sydney (N.-É.) B1P 6K9	Tunnelier, modèle PK-9	319	13 fév. 1978
Mine Safety Appliances Co. Mars-Evans City Rd Evans City P.A., É.-U. Agent pour le Canada: MSA Canada Ltd. 148 Norfinch Drive North York (Ont.) M3N 1X8	Pulvérisateurs électriques antidéflagrants "Trickle Duster" et "Bantam 400"	345	28 janv. 1980
Minelec Ltd. 2610 Dunwin Drive Mississauga (Ont.) L5L 1J5	Coupleurs pour câble et adaptateurs électriques antidéflagrants, type WE76/300C, WE76/300A, WE76/300CF et WE76/300AF	577	11 oct. 1984

CATÉGORIE 2 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE ANTIDÉFLAGRANT (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Mitsui Miike Machinery Co. Ltd. Mitsui Building Nihonbashi-Muromachi, Chuo-Ku Tokyo, Japon	Tunnelier, type MRH-S125-23, caractéristiques nominales de 1100 V, 60 Hz max.	501	21 mars 1983
Agent pour le Canada: Long-Airdox Co. P.O. Box 331 Oak Hill, West Virginia 25901, É.-U.	Tunnelier MRH-S50-14M et chargeur au front MFL-XX-14M	301	19 mai 1977
	Moteur d'induction électrique antidéflagrant, type MCE 471, caractéristiques nominales de 1100 V, triphasé, 50/60 Hz, 130-240 A(c.a.)	539	12 oct. 1983
	Chambre de commande à distance, électrique et antidéflagrante, type MRB5265-X1	540	13 oct. 1983
Morley Electrical Engineering Co. Ltd. Stanningley, Pudsey Yorkshire, Angleterre LS28 6QA	Gamme de moteurs électriques, types BM, CM, EM, PBM, PCM, PDM, E160, E180 et E225	499	3 mars 1983
NEI Mining Equipment (Canada) Ltd P.O. Box 967 Sydney (N.-É.) B1P 6J4	Démarreurs antidéflagrants à contacteur à dépression, types HFVG, HF2VG et HFGT, caractéristiques nominales de 2400 HP ou moins, triphasé, 50-60 Hz, 7,2 kV	310-01	13 avril 1983
NEI Peebles Ltd. East Pilton Edinburgh, Écosse EH5 2XT	Transformateurs de mine à sec, antidéflagrants, types FPA 500/2A, Mark II, FPA 750/2A et FPA 1000/1A	315-01	5 fév. 1982
	Transformateurs de mine à sec, antidéflagrants, types FPA 500/2A, Mark II, FPA750/2A et FPA 1000/1A	315	9 nov. 1977
	Moteurs électriques, dimensions de bâti BS9850, 9855, 9865, 9875, 9885, 9890 et 9895, caractéristiques nominales de 150 kW, 1100 V	334-01	4 avril 1985

CATÉGORIE 2 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE ANTIDÉFLAGRANT (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
NEI Baldwin and Francis Ltd. Eyre Street Sheffield, Angleterre S1 3GP Agent pour le Canada: NEI Mining Equipment (Canada) Ltd.P.O. Box 967 Sydney (N.-É.) B1P 6J4	Transformateur d'éclairage antidéflagrant, type LU 1100 Boîtes d'extrémité de porte, électriques et antidéflagrantes, types M11A, SCB1 et FT2X	435	20 avril 1982
NEI Reyrolle Belmos Ltd. Industrial Estate Blantyre Glasgow, Écosse G72 OUU	Boîtes d'extrémité de porte, antidéflagrantes, types KFG, KF2G, KFVG, KF2VG et KFGT	311	7 oct. 1977
NEI Electronics Ltd. Kingsway Team Valley Gateshead Tyne and Wear Agent pour le Canada: NEI Mining Equipment (Canada) Ltd.P.O. Box 967 Sydney (N.-É.) B1P 6J4	Bloc "Syncrostart", type Syncro 1, caractéristiques nominales de 150 HP, 1100 V max., triphasé, 60 Hz	614	14 mai 1985
Ocenco Inc. P.O. Box 8 101 Industrial Park Blairsville, Penn. 15717, É.-U.	Lampe de casque antidéflagrante, modèle n° HE-100X	336	21 juin 1979

CATÉGORIE 2 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE ANTIDÉFLAGRANT (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
NEI Peebles Ltd. Broxburn, West Lowthian, Écosse EH52 5AP Agent pour le Canada: Reyrolle Parsons of Canada Ltd. 78 Queen Elizabeth Blvd Toronto (Ont.) M8Z 1M3	Moteurs électriques antidéflagrants, bâtis BS9860 et BS14580	334	19 oct. 1978
Reliance Electric Co. Ltd. Motor Division Cleveland, Ohio 44117, É.-U. Agent pour le Canada: Alphair Ventilating Systems Inc. 118 Midland Street Winnipeg (Man.) R3E 2Y6	Moteur, bâti EC449TCZ, TEAO, comprenant boîte de dérivation et extension de boîte de dérivation	634	15 nov. 1985
Schaffler and Company Vienna, Autriche Agent pour le Canada: C-I-L Inc. P.O. Box 200 Station "A" North York (Ont.) M2N 6H2	Exploseur, type 844T	492	14 juin 1983

CATÉGORIE 2 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE ANTIDÉFLAGRANT (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Shaw Almex Industries Ltd. P.O. Box 430 Parry Sound (Ont.) P2A 2X4	Presse de vulcanisation de courroie de convoyeur, type FKD	659	24 janv. 1986
Simplex Electrical Ltd. Auparavant: Wallacetown Engineering Co. Ltd. Simplex Electrical Ltd. Heathfield Road Ayr, Ayrshire, KA8 9SR, R.-U. Agent pour le Canada: Minelec Ltd. 2610 Dunwin Drive Mississauga (Ont.) L5L 1J5	Contacteurs-interrupteurs et inverseurs, types E68, E68/1 et E68/2, caractéristiques nominales de 1100 V, 150 A max.	621	7 août 1985
	Boîtes d'extrémité de porte, électriques et antidéflagrantes, type P70/150, caractéristiques nominales de 600 V, 60 Hz, triphasé	579	29 oct. 1984
Simplex Electrical Ltd. Auparavant: Wallacetown Engineering Co. Ltd. Agent pour le Canada: Minelec Ltd. 2610 Dunwin Drive Mississauga (Ont.) L5L 1J5	Boîte d'extrémité de porte, électrique et antidéflagrante, type P59, et démarreur réversible, type P59C, caractéristiques nominales de 600 V, 60 Hz, triphasé	578	29 oct. 1984
	Boîte d'extrémité de porte, type A67, 1100 V, 50/60 Hz, 300 A ou moins	457	3 sept. 1982
	Commande de convoyeur, électrique et antidéflagrante, type A69, 1100 V, triphasée, 50/60 Hz, 150 A ou moins	463	20 sept. 1982
	Bloc de commande à distance, types A56, A56S et A56K	465	23 sept. 1982

CATÉGORIE 2 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE ANTIDÉFLAGRANT (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Stedfast Electrical Controls Ltd. 33 Watnall Road Hucknall, Nottingham, R.-U. NG15 7LD	Systèmes de commande par relais, types RCS1A, RCS1B, RCS2A, RCS2B, RCS2C et RCS2D	648	8 janv. 1986
	Systèmes de communication/commande, types SR2, SR2/I et SR2/I/T	650	13 janv. 1986
Sullivan Machinery Co. River Road Claremont, New Hampshire, É.-U. 03743	Dragline double tambour, modèle FF-211, à alimentation électrique, 15 HP, 575 V, triphasé	635	15 nov. 1985
Agent pour le Canada: Sullivan Sales (U.S.A.) Inc. 1680 Courtney Park Drive Unit No. 6 Mississauga (Ont.) L5T 1R4			
Thomas & Betts Corp. (U.S.) 920 Route 202 Raritan, New Jersey, É.-U. 700 Thomas Street 908869	Passe-fil de série III et série IV pour câble blindé, y compris TECK, avec ou sans gaine de PVC, dimensions de 3/4 po à 4 po incl.	624	14 août 1985
Agent pour le Canada: Thomas & Betts Ltd. (Canada) C.P. 30 Iberville (Qué.) J2X 2M			

CATÉGORIE 2 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE ANTIDÉFLAGRANT (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Tri-Metal Fans A Division of Tri-Metal Fabricators Ltd. 8075 Alexander Road Delta (C.-B.) V4G 1C6	Gamme de ventilateurs axiaux et à courroie, électriques et antidéflagrants, diamètre de 10 po à 60 po incl., à utiliser avec des moteurs certifiés par EMR	587	26 nov. 1984
Victor Products (Wallsend) Ltd. P.O. Box Wallsend Tyne and Wear Angleterre NE28 6PP	Perforeuse hydraulique "Minotaur" de Victor	419	18 mars 1982
	Fiches retenues "Neptune", types 15 PR, 20 PR, 15 SR, 15 SR/A et 15 SR/B	444	4 nov. 1982
Agent pour le Canada: Tenace Corp. 897 Kipling Ave. Toronto (Ont.) M8Z 5H3	Appareil d'éclairage fluorescent, type 20 L	308	12 oct. 1977
Voest-Alpine International Corp. 120 Ferry Ave. Collingswood, New Jersey, É.-U. 08104	Tunnelier antidéflagrant Alpine Miner, type AM75, tension nominale pouvant aller jusqu'à 1100 V, 60 Hz	528	18 août 1983
	Tunnelier "Alpine Miner", modèle AM100	415	23 oct. 1981
	Tunnelier "Alpine Miner" électrique antidéflagrant, modèle F6A	348-01	18 oct. 1979
	Tunnelier "Alpine Miner" électrique antidéflagrant, modèle AM50	348	18 oct. 1979

CATÉGORIE 2 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE ANTIDÉFLAGRANT (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
W.R. Stamler Corp. Millersburg, Kentucky, É.-U. 40348	Haveuse à tambour, modèle BF 14	458	13 juil. 1983
Westinghouse Canada Ltd. Box 510 Hamilton (Ont.) L8N 3K2	Moteurs électriques antidéflagrants, bâtis 684, 686 et 688, caractéristiques nominales de 6900 V, triphasé, 60 Hz, 600 HP ou moins	359	3 juin 1980
	Moteurs de mineur électriques antidéflagrants, type HSB, ventilateur "Air-Over", bâtis 215 et 256	147-31	19 mars 1979
	Moteurs de type HSB, triphasé, 60 Hz, bâtis 182T à 445T	147-28	4 juil. 1977
	Bâtis 182T à 447T, type HSB, avec raccordement pour câble pendant	147-27	28 nov. 1977
	Moteurs de type HSB, triphasé, 60 Hz, bâtis 182 à 449, avec raccordement antidéflagrant pour fiche et prise	147-28	28 nov. 1977
	Moteurs d'induction de type HSB, c.a., munis d'ensembles de fiche et prise "Victor"	147-27	11 janv. 1977
	Moteurs de type HSB, bâtis 447T à 447TY, modifications du type HSB, bâtis 182 à 449, pour inclure le passe-fil du câble pendant et la boîte de jonction	147-26	1er fév. 1977
	Série de moteurs d'induction triphasés, 575 V, 60 Hz, montés sur bâtis 182 à 449	147	21 fév. 1969

CATÉGORIE 2 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE ANTIDÉFLAGRANT (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Woods of Colchester Ltd. Auparavant: Keith Blackman Ltd. Tufnell Way Colchester, R.-U. CO4 5AR Agent pour le Canada: Woods Fans Ltd. 5112 Timberlea Blvd. Mississauga (Ont.) L4W 2S5	Gamme de ventilateurs de mine, types ILR610, ILR760, ILR900, tension nominale de 1100 V max.	451	21 mars 1983

CATÉGORIE 3 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE À SÉCURITÉ INTRINSÈQUE

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
A.P. Besson Ltd. St. Joseph's Close Hove, Sussex, Angleterre BN3-7EZ Agent pour le Canada: Thermo Electric (Canada) Ltd. 12 Rutherford Road South Brampton (Ont.) L6W 3J2	Dispositif d'alarme sonore "Banshee"	627	12 sept. 1985
A.T.S. Electro-Lube Ltd. 11-7550 River Road Tilbury Industrial Park Delta (C.-B.) V4G 1C8	Dispensateur automatique de lubrifiant Electrolube	600	27 fév. 1985
AGA Geotronics AB (Lidingo, Suède) Agent pour le Canada: AGA Geodimeter of Canada Ltd. 41 Horner Ave. Unit 5 Toronto (Ont.) M8Z 4X4	Géodimètres AGA, modèles 116, 120 et 122	417	26 oct. 1981
Beckman Instruments Inc. Fullerton, Cal., É.-U. 92634 Agent pour le Canada: Cape Breton Development Corp.	Multimètre Beckman, modèle HD100, avec les modifications apportées par Devco	601	19 mars 1985

CATÉGORIE 3 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE À SÉCURITÉ INTRINSÈQUE (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
C-I-L Inc. P.O. Box 200 Station "A" North York (Ont.) M2N 6H2	Vérificateur de circuit, selon la description donnée dans le Rapport d'information n° 118A	597	6 fév. 1985
	Galvanomètre pour circuits de détonation, modèle 2	461	28 janv. 1983
Technology Ltd. Technology House Mill Road Cromford, New Matlok Denbyshire, R.-U. Agent pour le Canada: Cape Breton, Coal Research Lab 210 George Street Sydney (N.-É.) B1P 1J3	Enregistreur de pression Tinylog, type TLI-47X	660	30 janv. 1986
	Enregistreur automatique de tension Tinylog, type TLI-002X	660-01	30 janv. 1986
Cape Breton Development Corp. (MacVicar) P.O. Box 2500 Sydney (N.-É.) B1P 6K9	Affichage de contrôle de l'alimentation électrique à la paroi frontale, à sécurité intrinsèque	574	31 août 1984
	Bloc d'alimentation à piles rechargeables, 24 V c.c., type 1516	630	18 sept. 1985
	Compartiment à piles rechargeables, 5 V c.c., type 1520, pour appareils de mesure portatifs	631	18 sept. 1985
	Bloc d'alimentation 1371, 24 V c.c.	420	17 nov. 1981
Conspec Controls Inc. 44 Martin Ross Ave. Downsview (Ont.) M3J 2K8	Système de contrôle minier "Senturion 200"	474	30 nov. 1982

CATÉGORIE 3 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE À SÉCURITÉ INTRINSÈQUE (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Derby Automation Consultants Ltd. Burton-On-Trent, R.-U.	Système téléphonique à sécurité intrinsèque, types ST/1 et ST/1/IU MK II	372-03	30 juil. 1980
Agent pour le Canada: NEI Mining Equipment (Canada) Ltd.P.O. Box 967 Sydney (N.-É.) B1P 6J4	Système d'alerte pré-démarrage, de signalisation, de verrouillage et de communication verbale, type PSA4	656	22 janv. 1986
	Système d'alerte pré-démarrage, de signalisation, de verrouillage et de communication verbale, type PSA5	657	22 janv. 1986
	Système d'alerte pré-démarrage, de signalisation, de verrouillage, de contrôle verbal et de communication, type CS4	658	23 janv. 1986
Derby Automation Consultants Ltd. Burton-On-Trent, R.-U.	Système de signalisation radio, type RSS	481	21 déc. 1982
Agent pour le Canada: Tenace Corp. 897 Kipling Ave. Toronto (Ont.) M8Z 5H3	Système de signalisation et d'indication, à sécurité intrinsèque, type LOIS 2, avec bloc d'alimentation BMA	372-01	30 juil. 1980
Dragerwerk 24 Lubeck Street P.O. Box 1339 Allemagne de l'Ouest Agent pour le Canada: Safety Supply Canada Ltd. 797 Lorne Street Sudbury (Ont.) P3C 4R5	Système de téléphone autogénérateur, à sécurité intrinsèque, pour le sauvetage minier	564	26 mars 1984

CATÉGORIE 3 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE À SÉCURITÉ INTRINSÈQUE (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
E.I. Du Pont De Nemours & Co. Applied Technology Centre North Walnut Road P.O. Box 10 Kennett Square, Penn., É.-U. 19348	Pompe de prélèvement d'air portative, type P2500A	497	9 fév. 1983
Endress & Hauser GMBH & Co. Maulburg, Allemagne de l'Ouest Agent pour le Canada: Untertage Maschinenfabrik 6602 Dudweiller/Saar Postfach, Allemagne de l'Ouest 1380	Commutateur de niveau Gammapilot, type FTG 380Z et FTG 480Z	606	22 avril 1985
Foundrometers Ltd. South Accomodation Road Leeds, R.-U. LS9 8LW	Tachymètre Mk II, actionné par alternateur, pouvant être raccordé à au plus cinq instruments indicateurs	649	9 janv. 1986
GEC High Voltage Switchgear Ltd. P.O. Box 132 Manchester, Angleterre M60 1AF	Système de commande à distance, type I.S.C. 2, tension nominale de 15 V c.a., destiné à être utilisé avec le matériel de commutation Mivac	616	28 mai 1985
Gilian Instrument Corp. Agent pour le Canada: Levitt-Safety Ltd. 33 Laird Drive Toronto (Ont.) M4G 3S9	Pompe de prélèvement d'air portative, modèle HFS 113A	638	29 nov. 1985
Gullick Dobson Ltd. P.O. Box 12 Wigan, Lancashire WN1-3DD, R.-U.	Système de contrôle des soutènements de toit, type 360101F, comprenant le système de verrouillage de Kratos Instem Ltd.	661	12 fév. 1986

CATÉGORIE 3 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE À SÉCURITÉ INTRINSÈQUE (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Harrison R. Cooper Systems Inc. AMF Box 22014 Salt Lake City, Utah, É.-U. 84122	Systèmes d'émetteur-récepteur sans fil "Rope-O-Com" et "Tunnel-Com", à piles (12 V c.c.), pour mines	632	31 oct. 1985
Hawker Siddeley Dynamics Ltd. Mining and Power Systems Division Bridge Road East Welwyn Garden City Hertfordshire AL7 1LR Angleterre	Système de radar à impulsions, type PRS 100	478	8 déc. 1982
	Système de transmission de données "Dynalink MK II"	370	29 juil. 1980
Heuer-Leonidas SA Biel, Bienna, Suisse Agent pour le Canada: Cape Breton Coal Research Lab 210 George Street Sydney (N.-É.) B1P 1J3	Chronomètre (numérique) Microsplit 1000 de Heuer	605	22 avril 1985
Hughes Aircraft Co. Carlsbad, California Agent pour le Canada: Infrascan Sales Ltd. 305 East Sixth Ave. Vancouver (C.-B.) V5T 1J9	Lunette à infrarouge Probeye, modèle 649	318	28 déc. 1977
Huwood Electric Ltd. Shelley Road Newburn Industrial Estate, Newburn, Newcastle Upon Tyne, NE15 9RT, R.-U. Auparavant: Babcock Huwood Electric Ltd.	Panneau d'affichage à sécurité intrinsèque, type OIL	573	24 juil. 1984
	Système de contrôle et de commande Sentrie	651	15 janv. 1986
	Système de contrôle du captage du méthane, type MM	612	13 mai 1985

CATÉGORIE 3 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE À SÉCURITÉ INTRINSÈQUE (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Agent pour le Canada: Foulis Engineering Sales Ltd. P.O. Box 998 Sydney (N.-É.) B1P 3M6	Relais pour détecteur de méthane, type MTL	613	13 mai 1985
	Contrôleur de surchauffe à sécurité intrinsèque, type D1601	488	24 janv. 1983
	Contrôleur de température, type D164	611	9 mai 1985
	Module d'alimentation, type 18DC, 240 V c.a. max. à l'entrée, 18 V c.c. à la sortie à sécurité intrinsèque	653	16 janv. 1986
	Module d'alimentation, type 12DC, 240 V c.a. max. à l'entrée, 12 V c.c. à la sortie à sécurité intrinsèque	654	17 janv. 1986
	Module d'alimentation, type 7.5DC, 240 V c.a. max. à l'entrée, 7,5 V c.c. à la sortie à sécurité intrinsèque	655	17 janv. 1986
	Bloc d'alimentation, type IB-DC	610	9 mai 1985
J-Tec Associates Inc. 317 7th Ave. SE Cedar Rapids, IA, É.-U. 52401	Anémomètre de poche, VP 100	409	25 juin 1981
	Contrôleurs de méthane, destinés à être raccordés à des systèmes d'acquisition de données de type VM101B	476	7 déc. 1982
	Système de contrôle et bloc d'alimentation	396	31 mars 1981
	Contrôleur DCU-100, avec sortie à sécurité intrinsèque	378	3 déc. 1980
	Détecteur de circulation d'air, modèle VA-216, devant être raccordé à un bloc d'alimentation et à un contrôleur certifiés	374	3 déc. 1980
	Bloc d'alimentation PS-201, avec circuit de sortie à sécurité intrinsèque	379	3 déc. 1980

CATÉGORIE 3 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE À SÉCURITÉ INTRINSÈQUE (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
John Davis & Son (Derby) Ltd. Alfreton Road Derby, R.-U. DE2 4AB	Système de contrôle antidéflagrant FMS 1, type 25000	509	16 mai 1983
	Système de communication, type DIS 4	636	20 nov. 1985
Agent pour le Canada: Minelec Ltd. 2610 Dunwin Drive Mississauga (Ont.) L5L 1J5	Système d'enregistrement de la tension et de la puissance, type MRD57400	550	6 janv. 1984
	Contrôleur de la vitesse et du glissement, type 24800	646	6 janv. 1986
	Sonnerie de signalisation, type 26500, 16,5 V c.a. max.	640	10 déc. 1985
Kurz Instruments Inc. P.O. Box 849 20 Village Square Carmel Valley, California 93924 É.-U.	Instrument de mesure du débit d'air et d'étalonnage, à piles, de poche	583	19 nov. 1984
Agent pour le Canada: Cape Breton Coal Research Lab 210 George Street Sydney (N.-É.) B1P 1J3			
Levitt-Safety Ltd. 33 Laird Drive Toronto (Ont.) M4G 3S9	Lampe de casque de mineur Northern Light	593	14 janv. 1985

CATÉGORIE 3 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE À SÉCURITÉ INTRINSÈQUE (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Measurement Technology Ltd. Luton, Bedfordshire, Angleterre LU1 3JJ Agent pour le Canada: Westhead Associates 282 Belfield Road Rexdale (Ont.) M9W 1H5	Arrêts-barrages et unités d'interface à sécurité intrinsèque	531	29 août 1983
Mine Safety Appliances Co. Mars-Evans City Rd. Evans City, PA, É.-U. Agent pour le Canada: MSA Canada Inc. 148 Norfinch Drive North York (Ont.) M3N 1X8	Système de communication MSA Multiphone pour mines	494	18 janv. 1983
	Pompe Fixt-Flo, modèle 1	498	10 fév. 1983
	Pompe gravimétrique, modèle G, et pompe Monitaire, modèle S	471	10 oct. 1982
	Respirateurs électriques de purification de l'air, n^{os} de pièce 205689, 204688 et 463355	328	12 juil. 1978
MSA Canada Ltd. 148 Norfinch Drive North York (Ont.) M3N 1X8	Télé-avertisseur, modèle III	346	25 juil. 1979
NEI Mining Equipment Ltd. P.O. Box 967 Sydney (N.-É.) B1P 6J4	Arrêt-barrage et unité d'interface avec liaison à fibres optiques, à sécurité intrinsèque, type NB6	534	29 sept. 1983
	Système de contrôle et de commande, à sécurité intrinsèque, type NCM1	535	7 oct. 1983

CATÉGORIE 3 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE À SÉCURITÉ INTRINSÈQUE (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Omnidata International Logan, Utah, É.-U. Agents pour le Canada: EMR et Calgary Coal Research Lab	Instrument de collecte de données, à sécurité intrinsèque, Polycorder, modèle 516-32	557	1er mars 1984
Peltor Ltd. Varnamo, Suède Agent pour le Canada: Norhammer Tools Co. Ltd. Box 2042 Gravenhurst (Ont.) P0C 1G0	Système d'interphone avec casque d'écoute, à sécurité intrinsèque, destiné à être utilisé dans des conditions de bruit très élevé	565	19 avril 1984
Racal Airstream Inc. Rockville, Maryland É.-U. Agent pour le Canada: Safety Supply Canada Ltd. 90 West Beaver Creek Road Richmond Hill (Ont.) L4B 1E7	Modèle AH-21 avec compartiment à piles AS3-15	427	28 janv. 1982
Cape Breton Coal Research Lab 210 George Street Sydney (N.-É.) B1P 1J3	Horloge/chronomètre/calculatrice de poche à sécurité intrinsèque, modèle EC-307 de Radio Shack	568	10 mai 1984
Rapco Electronics Ltd. Basingstoke, Hants, Angleterre Agent pour le Canada: Minelec Ltd. 2610 Dunwin Drive Mississauga (Ont.) L5L 1J5	Système portatif d'enregistrement graphique, à sécurité intrinsèque, type 77100, utilisant l'enregistreur graphique de type 77110, modèle PCR 1	551	23 janv. 1984

CATÉGORIE 3 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE À SÉCURITÉ INTRINSÈQUE (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Safety Technology Ltd. Gresham House Twickenham Road Feltham, Middlesex, R.-U. Agent pour le Canada: Thermo Electric (Canada) Ltd. 12 Rutherford Road South Brampton (Ont.) L6W 3J2	Dispositif d'alarme visuelle "Visilarm"	628	12 sept. 1985
Sensidyne Inc. Suite E 12345 Starkey Road Largo, Florida, É.-U. 33543	Pompes de prélèvement d'air, à sécurité intrinsèque, modèle BDX-44 et BDX-60, portatives, à piles	544	23 nov. 1983
	Pompes de prélèvement d'air, à sécurité intrinsèque, modèle BDX-55 et BDX-56, portatives, à piles	544-01	6 juin 1984

CATÉGORIE 3 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE À SÉCURITÉ INTRINSÈQUE (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Sieger Ltd. Poole, Dorset, Angleterre Agent pour le Canada: Minelec Ltd. 2610 Dunwin Drive Mississauga (Ont.) L5L 1J5	Système de contrôle du méthane, type BM1	431	11 mars 1982
	Système de contrôle du méthane, type BM1	402	27 mai 1981
	Contrôleur de la vélocité de l'air, modèle BA2, et alimentation à piles de modèle Bat-1 et Bat-2	380	8 déc. 1980
Transmitton Ltd. Smisby Road Ashby-de-la-Zouch, Leicestershire LE6 5UG, R.-U.	Système de transmission de données, à sécurité intrinsèque, type TM200	317-01	29 juin 1979
	Système de transmission de données, à sécurité intrinsèque, type 101	317	13 déc. 1977
Trolex Products Ltd. Newby Road Hazel Grove Stockport, Cheshire SK7 5DY, R.-U.	Indicateur de danger, à sécurité intrinsèque, de type P3650	511	30 mai 1983
	Système de contrôle de la température, à sécurité intrinsèque, type TX20	512	30 mai 1983
	Matériel de contrôle, type TC10, TC10P et TX280, thermostats de type TX140, commutateur sensible à la circulation d'air, et détecteur de fumée de type P3270 devant être utilisé avec le bloc d'alimentation P3681	371	1er déc. 1980
Cape Breton Coal Research Lab 210 George Street Sydney (N.-É.) B1P 1J3	Instrument ultrasonique de mesure de l'ouverture	592	3 janv. 1985

CATÉGORIE 3 - MATÉRIEL ÉLECTRIQUE À SÉCURITÉ INTRINSÈQUE (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Vickers Instruments P.O. Box 99 Malden, MA, É.-U. 02148 Agent pour le Canada: Vickers Instruments Inc.	Laser hélium-néon Mark II	483	10 janv. 1983
Wild Leitz Canada Ltd. 513 McNicoll Ave. Willowdale (Ont.) M2H 2C9	Appareil de mesure de distance électronique, Distomat de types D14 et D14L, y compris clavier et compartiments à piles	456	29 oct. 1982

CATÉGORIE 4 - COURROIES DE CONVOYEUR IGNIFUGÉES ET ANTISTATIQUES

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Bando Chemical Industries Ltd. 1, 2-Chrome, Heiwa-Dori, Hyogo-Ku Kobe, Japon 652	Courroies de convoyeur ignifugées, à fils d'acier, Bando type FR-100	142-01	15 août 1977
	Courroies de convoyeur ignifugées, à fils d'acier, Bando n° 300	211	19 janv. 1972
	Courroies de convoyeur ignifugées et antistatiques, type ST-2000	211-02	9 mai 1984
	Courroies de convoyeur ignifugées Bando, type n° 300	193	19 mai 1971
Bridgestone Tire and Rubber Co. No. 1, 1-Chrome, Kyobashi Chuo-Ku Tokyo, Japon Agent pour le Canada: United Tire and Rubber Co. Ltd. 150 Brockport Drive Rexdale (Ont.)	Courroies ignifugées Bridgestone, type FR "L"	215	26 avril 1972
	Courroies ignifugées Bridgestone, type FR "K"	216	26 avril 1972
Dunlop Belting Products Limited P.O. Box 15, Widnes, Chesire, WA8 8PS, Angleterre Agent pour le Canada: Dunlop Industrial Ltd. 3 Pullman Court Scarborough (Ont.) M1X 1E5	Courroies de convoyeur ignifugées Vinyplast, types 400S, 500S, 630S, 800S, 900S, 1000S, 1250S, 1400, 1600S, 1750S, 2000S	341	5 oct. 1979
	Courroies de convoyeur ignifugées et antistatiques Vinyplast, Types 400S, 500S, 630S, 800S, 900S, 1000S, 1250S, 1400S, 1600S, 1750S, 2000S	341-01	28 sept. 1979

CATÉGORIE 4 - COURROIES DE CONVOYEUR IGNIFUGÉES ET ANTISTATIQUES (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Georgia Duck and Cordage Mill Scottdale, Georgia, É.-U. 30079	Courroies de convoyeur Poly-Vinylok, styles MPVK350, MPVK500, MPVK600, MPVK610, MPVK700, MPVK800, MPVK1000, MPVK1200, MPVK5000	222-11	18 fév. 1980
Goodyear Canada Inc. 45 Raynes Ave. Bowmanville (Ont.) L1C 1J3	Courroies ignifugées Goodyear Plylon 315, 420, 525, 630	252-01	8 avril 1980
	Courroies de convoyeur ignifugées à fils d'acier Goodyear	253	28 sept. 1973
	Plylon 525	245	7 août 1973
	"Pylon II" 220, 330, 400, 440, 600, 800 et 1000	439	9 juin 1982
J.H. Fenner and Co. Ltd. Marfleet, Hull Angleterre HU9 5RA	"Fenaplast" FR et FRSR n^{os} 2240, 2600, 2800, 3300, 3500, 4000, 4500, 5000, 6000, 6500, 8000, 10000 et 12000	292	1er déc. 1976
Mitsuboshi Belting Ltd. 4-12m 1 chome Higashi-Nihonbashi Chuo-ku, Tokyo 103, Japon	Gammes de courroies, types VN-100 à VN-200	599	11 fév. 1985
Scandura Inc. (É.-U.) P.O. Box 30606 Charlotte, North Carolina, É.-U. 28230	Courroies de convoyeur ignifugées Gold Line II, type 3500 HC	344	26 sept. 1979
	Courroies de convoyeur ignifugées Gold Line II	344-01	25 juil. 1980
	Courroies de convoyeur ignifugées Gold Line II	344-02	5 déc. 1980
	Dualine One Star, Two Star, Three Star et Four Star	594	17 janv. 1985

CATÉGORIE 4 - COURROIES DE CONVOYEUR IGNIFUGÉES ET ANTISTATIQUES (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Scandura Ltd. (U.K.) P.O. Box 18 Cleckheaton, West Yorkshire Angleterre BD19 3UJ	Courroies de convoyeur ignifugées et antistatiques "Iceline FRAS 12,000"	510	14 juin 1983
	Courroies de convoyeur ignifugées et antistatiques Gold Line, types FRAS4600, FRAS5000, FRAS6000, FRAS8000, FRAS10000, FRAS12000, FRAS2801, FRAS6500, FRAS15,000	343-03	10 sept. 1981
	Courroies de convoyeur ignifugées et antistatiques "Gold Line" FRASN 4000, 5000 et 6500	343-05	26 août 1983*
Scandura Canada Ltd. Auparavant: Uniroyal Ltd. Bracebridge (Ont.) P0B 1C0	"Matchless Fire Resistant", types Usflex 30/1 AS, 40/1 AS, 55/1 AS, 75/1 AS, 115/2 AS, 140/2 AS, 175/2 AS	502-03	14 nov. 1985
	"Matchless Fire Resistant Oil Resistant" antistatiques, types Usflex 30/1 AS, 40/1 AS, 55/1 AS, 75/1 AS, 115/2 AS, 140/2 AS, 175/2 AS et 220/2 AS	502-04	14 nov. 1985
	Courroies de convoyeur ignifugées et antistatiques, "Royalon" 26/2 AS, 39/3 AS, 36/2 As, 54/3 AS, 72/4 AS, 90/5 AS, 70/2 AS, 105/3 AS, 140/4 AS	502-05	14 nov. 1985
TBA Industrial Products P.O. Box 77 Wigan, Lancashire, Angleterre WNZ 4XQ	"Loadstar", PVC tissé, type 5	403	2 juin 1981

CATÉGORIE 4 - COURROIES DE CONVOYEUR IGNIFUGÉES ET ANTISTATIQUES (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Yokohama Rubber Co. Ltd. P.O. Box 46 Shiba, Tokyo, Japon Agent pour le Canada: Yokohama Rubber Co. Ltd. (U.S.) Suite Q 1325 Remington Road Schaumburg, Illinois, É.-U. 60195	Courroies de convoyeur ignifugées et antistatiques, types ST-370, ST-2500, ST-3200	553	10 fév. 1984
	Courroies de convoyeur ignifugées et antistatiques, séries ST-400, ST-500, ST-600 ... ST-3100, ST-630, ST-1250, ST-3150	553-02	7 sept. 1984
	Courroies de convoyeur ignifugées et antistatiques, type EP-450	553-03	3 déc. 1984

CATÉGORIE 5 - MATÉRIEL DIESEL ANTIDÉFLAGRANT

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Beaver Construction Group 1800, boul. Hymus Dorval (Qué.) H9P 2N6	Érecteur-transporteur diesel antidéflagrant à moteur diesel Caterpillar 3304 PCNA	522	11 août 1983
	Châssis de véhicule à pneus en caoutchouc pour appareil mobile diesel souterrain, type M50 ou M70	432	15 sept. 1982
Envirotech Corp. 537 West Sixth South Salt Lake City, Utah, É.-U. 84110	Véhicule chargeur-transporteur, souterrain	408	5 juil. 1980
Eimco Tunnelling & Mining Machinery Division Envirotech Corp 537 West Sixth South Salt Lake City, Utah, É.-U. 84110 Agent pour le Canada: Harrison Saturn Joint Venture Eighth Floor 10130-103 Street Edmonton (Alb.) T5J 3N9	Machine diesel Eimco, modèle 913 LHD	280-02	9 déc. 1985
Hunslet (Holdings) PLC (Hunslet Engine Works) 125 Jack Lane Leeds, West Yorkshire, R.-U. LS10 1BT	Locomotive antidéflagrante à moteur diesel 100HP Caterpillar, modèle 3304	561	28 mars 1984

CATÉGORIE 6 - MATÉRIEL DIESEL NON ANTIDÉFLAGRANT

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Caterpillar Tractor Company 100 N.E. Adams Street Peoria, Illinois, É.-U. 61629-6480	Moteur diesel, modèle 3304, chambre de précombustion, alimentation naturelle	542	5 juin 1984
Isuzu Diesel of Japan 2210 Minamioi 6 Chome Shinagowa Ku Tokyo - 140 Japon Agent pour le Canada: Miltor Drilling Equipment Ltd. 1360 Kelley Lake Road Sudbury (Ont.) P3E 5P4	Moteur diesel Isuzu, modèle QD60/C240, 58 HP max., 4 cyl., chambre de précombustion, alimentation naturelle	639	10 déc. 1985
Toyota Motor Corp. Toyota City Aichi-ken, Japon Agent pour le Canada: Toyota Canada Inc. 1291 Bellamy Road North Scarborough (Ont.) M1H 1H9	Machine diesel non antidéflagrante à moteur diesel de la série 38	536-01	3 juin 1985

CATÉGORIE 7 - CÂBLES ÉLECTRIQUES IGNIFUGÉS

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Anaconda-Ericsson Inc. Wire and Cable Division East 8th Street Marion, Indiana, É.-U. 46952 Agent pour le Canada: Oak Supply Inc. P.O. Box 512 Markham (Ont.) L3P 3R1	"Securityflex", type SHD-GC	460	20 sept. 1982
Anixter Canada Inc. 2975, rue Victoria Lachine (Qué.) H8S 1Z4	Câble de communications ignifugé, Devco, spécification technique n° 10-26, 75 ohms, RG 11A/U, avec armure articulée en acier galvanisé	555-01	8 mars 1985
Canada Wire and Cable Ltd. 1397 Buffalo Place Winnipeg (Man.) R3T 1L6	Câbles FIREX II, Teck 90 et Teck 90 (-40°C), monoconducteurs ou multiconducteurs, 14 AWG à 2000 MCM, 600 à 5000 V c.a. (max.)	596	5 fév. 1985
Carol Cable Co. 3166 Lake City Way Burnaby (C.-B.) V5A 3A4	Câbles de mine ignifugés, dimensions de feeders de mine 6 AWG à 250 MCM incl., 8 kV, 3 conducteurs	517	15 juil. 1983
	Câbles pendants de mine ignifugés, type SHD-GC, tension nominale de 2, 5, 8 et 15 kV, 8 AWG à 500 MCM incl.	445	15 juin 1982

CATÉGORIE 7 - CÂBLES ÉLECTRIQUES IGNIFUGÉS (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Calflex Cables Division of Communications and Control Engineering Co. Park Road Calverton Nottingham, Angleterre Ng14 6LL	Câble de mine ignifugé, cat. n° 3356	309-02	18 juil. 1983
	Câble de commande blindé ignifugé	309-01	22 juil. 1981
	Câble de commande avec isolant en PVC pour interrupteur à chaîne	309	5 oct. 1977
Hawker Siddeley Diesels and Electrics Ltd. 355 Wyecroft Road Oakville (Ont.) L6K 2H2	Câbles de mine portatifs, types 63 et 64	327-01	4 juin 1979
	Câbles de mine portatifs, types 7 et 62, 660/1130 V	327	20 juin 1978
Phillips Cables Ltd. King Street West Brockville (Ont.) K6V 5W4	Câbles pendants ignifugés, type SHD-GC, tension nominale de 2, 5, 8, 15 et 25 kV	400	10 avril 1981
	Câbles pendants ignifugés, types G-GC et SHD-GC	400-01	26 mai 1981
	Câble de mine ignifugé "Teck 90", calibres 14 AWG à 2000 MCM incl., 600 to 5000 V	400-05	12 août 1983
	Câble de mine ignifugé Teck (-40 °C), type haute tension, calibres 6 AWG à 1000 MCM, 8 à 35 kV	400-06	26 janv. 1984
	Câbles pendants ignifugés "côté mur", calibres 8 AWG à 5000 MCM, tension nominale de 2 à 25 kV	400-02	17 juil. 1981
	Câbles ignifugés, types 61 et 63, câbles d'éclairage côté toit	400-03	25 sept. 1981
	Câbles de commande ignifugés, n^{os} 60020 et 60024	400-04	14 oct. 1982

CATÉGORIE 7 - CÂBLES ÉLECTRIQUES IGNIFUGÉS (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Pirelli Cables Inc. 65 Richelieu Saint-Jean-sur-Richelieu (Qué.) J3B 6Z2	Câbles de mine ignifugés "Teck montant", calibres 6 AWG à 750 MCM, 15 kV ou moins	392-04	27 déc. 1985
	Câbles de mine ignifugés, Teck, à armure articulée, calibres 6 AWG à 750 MCM incl., 15000 V ou moins, 3 conducteurs	392-03	15 juil. 1983
	Câbles de mine - Teck, à armure articulée, calibres 6 AWG à 750 MCM, 15000 V ou moins	392-03	15 juil. 1983
	Câbles de mine ignifugés, types SHD-GC et SHD, SGC-GC, et G-GC	392	26 janv. 1980
	Câbles de mine ignifugés, type 7, calibres 6 AWG à 500 MCM	392-01	24 sept. 1981
Rome Cable Corp. 421 Ridge Street Rome, NY, É.-U. 13440	Câble électrique pendant ignifugé, type G-GC, calibres 6 AWG à 500 MCM incl., 2 kV	507	13 avril 1983
Trans-Canada Electro Ltée 373, rue Mondor Saint-Hyacinthe (Qué.) J2S 5A6	Câbles de communications blindés, ignifugés, avec gaine PVC, types 644-216 (2 conducteurs) et 633-316 (3 conducteurs)	543	21 nov. 1983
	Câble de communications de mine, multipaires, type IW 25P19	548	18 déc. 1983

CATÉGORIE 8 - CONDUITES ET TUYAUX IGNIFUGÉS ET ANTISTATIQUES

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Elreco Corp. 2000 Central Ave. Cincinnati, Ohio, É.-U. 45214	Protecteur de trolley ignifugé "Panthergard" 12 po et 18 po	393	11 fév. 1981
Fabrene Inc. P.O. Box 4040 North Bay (Ont.) P1B 9B4	Matériau ignifugé de conduite "Fabrene" RTPEE exclusivement pour mines non grisouteuses	533	31 août 1983
	Matériau de conduite d'aérage flexible "Fabrene" RTPEE	533-01	4 janv. 1985
	Matériau ignifugé de conduite "Fabrene" RTPNN et RTENN exclusivement pour mines non grisouteuses	518	15 juil. 1983
General Mining and Engineering Services Ltd. Portex House Newburn Bridge Road Ryton Industrial Estate Blaydon, Tyne and Wear, Angleterre NE21 4T3 Agent pour le Canada: Martin Equipment Ltd. P.O. Box 1600 Sydney (N.-É.) B1P 6R8	Type GMES/NP5.5	622	7 août 1985
	Type GM 892	619	8 juil. 1985
	Conduite d'aérage flexible ignifugée et antistatique "General Mining 12F100S"	529	19 août 1983
	Matériau de conduite de mine flexible "General Mining 12F100SVG"	529-01	21 sept. 1983
J.H. Fenner and Co. Ltd. Marfleet, Hull, Angleterre HU9 5RA	Matériau de conduite flexible, type SBS70/151/1	609	8 mai 1982

CATÉGORIE 8 - CONDUITES ET TUYAUX IGNIFUGÉS ET ANTISTATIQUES (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Maschinenfabrik Korfmann GMBH Postfach 1749-5610 Witten, Allemagne de l'Ouest Agent pour le Canada: Noval Technologies Ltd. P.O. Box 2206 Station M Halifax (N.-É.) B3J 3C4	Tuyau de plastique rigide "Wavin AS100" de 50, 75 et 90 mm de diamètre pour drainage de méthane	422	2 déc. 1981
Peabody ABC Warsaw, Indiana, É.-U. Agent pour le Canada: ABC Manufacturers of Canada Ltd. 2401 Thayer Ave. P.O. Box 1805 Saskatoon (Sask.) S7K 3S2	Conduite d'aérage "Anti-Static Rigiduct"	329	14 juil. 1978
Ameron Corp. Cannons Camp Ground Park Police Club Road P.O. Box 5723 Spartanburg, South Carolina, É.-U. 29302 Agent pour le Canada: PSC Industries Ltd. Auparavant: Pipe Specialists of Canada 705 Progress Street Unit 38 Scarborough (Ont.)	Tuyau de plastique ignifugé "Bondstrand" FRP, série 1600	361	27 fév. 1980

CATÉGORIE 8 - CONDUITES ET TUYAUX IGNIFUGÉS ET ANTISTATIQUES (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Schauenburg Industries Ltd. 1904 Bond Street P.O. Box 261 North Bay (Ont.) P1B 8G8	Conduite d'aérage de mine rigide, ignifugée, en fibre de verre, 12 à 60 po de diamètre	395	9 fév. 1981
	Conduite d'aérage de mine rigide, ignifugée et antistatique, en fibre de verre, type A-S-8	395-01	22 juil. 1981
	Conduite d'aérage rigide en fibre de verre	330	14 juil. 1978
	Matériau de conduite d'aérage flexible, type V1000S	392	21 janv. 1981
Tom Roy Fiberglass Manufacturing Ltd. R.R. No. 3 Athens (Ont.) K0E 1B0	Conduite d'aérage rigide, ignifugée, en fibre de verre, de diamètre intérieur de 36", exclusivement pour mines non grisouteuses, type TMM36-0001	558	7 mars 1984
	Conduites jusqu'à un diamètre nominal de 51 cm, utilisant la résine DION FR 6609 T	617	14 août 1985
Twinpak Inc. 369 Elgin Street P.O. Box 1480 Brantford (Ont.) N3T 5V6	Tri-Flex Flamtard, types L et H	603	21 mars 1985
Vintex Inc. 1 Royce Ave. Brampton (Ont.) L6Y 1J4	Vinstat II-3000	430-04	8 juil. 1985
	Vinstat II-1000	430-05	8 juil. 1985

CATÉGORIE 9 - MATÉRIEL DE DÉTECTION DE GRISOU

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Enmet Canada Ltd. 2600 Edenhurst Drive Mississauga (Ont.) L5A 3Z8	Détecteur stationnaire de grisou, pour service continu, Enmet, type ISA-7H, avec tête de détection à distance, type D1 5/6	552	25 janv. 1984
General Monitors Inc. 3037 Enterprise Street Costa Mesa, California, É.-U. 92626	Système de détecteur de méthane, monté sur machine, modèle 420D	366	17 juil. 1980
Oldham Batteries Ltd. Denton Manchester M34 3AT Angleterre Agent pour le Canada: Martin Equipment Ltd. P.O. Box 1600 Sydney (N.-É.) B1P 6R8	Lampe de casque de mineur avec détecteur intégré de grisou, modèle M, avec batterie modèle T2	572	19 juil. 1984

CATÉGORIE 10 - FLUIDES HYDRAULIQUES ININFLAMMABLES

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
BASF Wynadotte Corp. P.O. Box 181 Parsippany, New Jersey, É.-U. 07054	Fluide hydraulique Plursafe P-1210	604	25 mars 1985
Blacksmith Chemical Services Ltd. Auparavant: Ultraglide Ltd. Minto Ave. Altens Industrial Estate Aberdeen, Écosse, R.-U. AB1 4JZ	Fluide hydraulique ininflammable du type solution d'eau-glycol "Ultraglide Gold Line"	404-01	6 déc. 1985
Century Oils Ltd. (U.K.) Hanley Stoke-on-Trent P.O. Box 2 Staffordshire, Angleterre ST1 5HU	Fluides hydrauliques ininflammables "Fosfocent 430" et "Fosfocent 600"	321-01	9 déc. 1980
Century Oils Ltd. (U.K.) Hanley Stoke-on-Trent P.O. Box 2 Staffordshire, Angleterre ST1 5HU Agent pour le Canada: Century Oils (Canada) Ltd. 19829-99A Ave. Langley (C.-B.) V3A 4P8	Fluides hydrauliques ininflammables du type solution d'eau-glycol "Super Glycol"	321-03	7 juin 1983
Century Oils (Canada) Ltd. Auparavant: Production Supply Co. Ltd. 19829-99A Ave. Langley (C.-B.) V3A 4P8	Fluides hydrauliques ininflammables du type solution d'eau-glycol "FRX Special Light" et "FRX Special Medium"	482-01	7 juin 1983

CATÉGORIE 10 - FLUIDES HYDRAULIQUES ININFLAMMABLES

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Century Oils Ltd. (U.K.) Hanley Stoke-on-Trent P.O. Box 2 Staffordshire, Angleterre ST1 5HU Agent pour le Canada: Century Oils (Canada) Ltd. 19829-99A Ave. Langley (C.-B.) V3A 4P8 Auparavant: Production Supply Co. Ltd.	Synthétique ester phosphaté H.T.P. et Fosfocent 200	321-02	8 fév. 1982
Century Oils (Canada) Ltd. Auparavant: Century Production Ltd. 19829-99A Ave. Langley (C.-B.) V3A 4P8	Fluides hydrauliques ininflammables du type émulsion d'eau-huile "Aquacent Light" et "Aquacent Heavy"	482	21 déc. 1982
Ciba-Geigy Plastics and Additives Company (U.K.) Tenax Road Trafford Park Manchester, R.-U. M17 1WT Agent pour le Canada: Ciba-Geigy Canada Ltd. (Don Mills) 858 York Mills Road Don Mills (Ont.) M3B 3A8	Reolube Hyd 46	412	23 juil. 1981
D.A. Stuart Inc. 43 Upton Road P.O. Box 430 Scarborough (Ont.) M1K 5C3	Fluides hydrauliques ininflammables Dasco FR-151 et Dasco FR-201	532	31 août 1983

CATÉGORIE 10 - FLUIDES HYDRAULIQUES ININFLAMMABLES

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
E.F. Houghton and Co. Canada Ltd. 100 Symes Road P.O. Box 113, Station "D" Toronto (Ont.) M6P 3J5	"Houghto-Safe" 419, 520 et 620	322-02	22 janv. 1982
	"Houghto Safe 1110"	322-01	29 juin 1979
	"Houghto Safe 1120", "Houghto Safe 5020" et "Houghto Safe 5047F"	322	15 fév. 1978
Forsythe Lubrication Associates Ltd. 120 Chatham Street Hamilton (Ont.) L8P 2B5	Fluide hydraulique ininflammable WG200R	423	9 déc. 1981
Gulf Canada Ltd. 2489 North Sheridan Way Sheridan Park (Ont.) L5K 1A8	Fluides hydrauliques ininflammables FRF 1 et FRF 2	389	12 janv. 1981
H.L. Blachford Ltd. 2323 Royal Windsor Drive Mississauga (Ont.) L5J 1K5	Quintolubric 822-220, 822-300, 822-450	623	12 août 1985
	Quaker Quintolubric 958-30 et 958-50	368-01	12 août 1985
Imperial Oil Ltd. 55 St Clair Ave. West Toronto (Ont.) M5W 2J8	Types émulsion eau-huile "IOGARD" E68 et E100 Types solution eau-glycol "IOGARD" G32 et G40 Type ester phosphaté "IOGARD" P41	441	2 juin 1982

CATÉGORIE 10 - FLUIDES HYDRAULIQUES ININFLAMMABLES

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Mobil Oil Corp. 3225 Gallows Road Fairfax, Va, É.-U. 22037 Agent pour le Canada: Imperial Oil Ltd. 55 St Clair Ave. West Toronto (Ont.) M5W 2J8	Fluide hydraulique ininflammable Pyrogard D	360	7 fév. 1980
Pennwalt Inc. 700 Third Line Oakville (Ont.) L6J 5A3	Keystone FR-160 et Keystone FR-200	618	27 juin 1985
Shell Canada Ltd. Box 400, Terminal A Toronto (Ont.) M5W 1E1	Fluides hydrauliques ininflammables Shell Solution eau-glycol F.R. 46 et 48	535	21 sept. 1983
	Fluide hydraulique ininflammable, type émulsion eau-huile, CLX 1172	514	14 juin 1983
	Fluides hydrauliques ininflammables IRUS BLT 100 (émulsion inverse)	536	21 sept. 1983
	Fluide hydraulique ininflammable, type émulsion eau-huile "Irus" BLT 100	354-01	10 fév. 1982
	Fluide hydraulique ininflammable Irus B-100	354	15 oct. 1979
Surbond Lubricants Ltd. 89 Nipissing Road Milton (Ont.) L9T 1R3	Types émulsion eau-huile "Sursafe" IE-30 et IE-45 Types solution eau-glycol "Sursafe" 160 et 200	442	2 juin 1982

CATÉGORIE 10 - FLUIDES HYDRAULIQUES ININFLAMMABLES

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Texaco Canada Inc. 1210 Sheppard Ave. East North York (Ont.) M2K 2S8	Safetytex TC 46	625	15 août 1985
	Hydraulic Safety 46	626	15 août 1985
Union Carbide Canada Ltée C.P. 700 Pointe-aux-Trembles (Qué.) H1B 5K8	Fluide hydraulique ininflammable, solution eau-glycol, Ucon Hydrolube 321	406-02	29 mars 1984
	Fluide hydraulique ininflammable, solution eau-glycol, Ucon Hydrolube 221	406-01	22 déc. 1983
	Ucon Hydrolube FI-100-25 et FI-100-35	446	7 juin 1982
	Types solution eau-glycol UCON Hydrolube 461 et 681	406-03	18 sept. 1985

CATÉGORIE 11 - INSTALLATIONS DE RÉPARATION ANTIDÉFLAGRANTES ET À SÉCURITÉ INTRINSÈQUE

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Cape Breton Development Corp. (Macvicar) P.O. Box 2500 Sydney (N.-É.) B1P 6K9	Ateliers centraux	426	7 janv. 1982
Westar Mining Ltd. Auparavant: B.C. Coal Ltd. P.O. Box 2000 Sparwood (C.-B.) V0B 2G0	Ateliers centraux de réparation	383-01	26 mai 1981

CATÉGORIE 12 - LAMPES DE CASQUE DE MINEUR (À SÉCURITÉ NON INTRINSÈQUE)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Concordia Elektrizitaets Aktien Dortmond, Allemagne de l'Ouest Agent pour le Canada: Hansa Mining Equipment Ltd. Box 1510 Sparwood (C.-B.) V0B 2G0	Lampe de casque de mineur, type MLC 5.1	362	4 mars 1980
Koehler Mfg. Co. Box R Marborough, Mass, É.-U. 02752-9018	Lampe de casque de mineur, modèle n° 5800	372	2 déc. 1980
	Casque de mineur 5200	097	10 oct. 1967
	Lampe de casque de mineur, modèle 6100	372-01	5 déc. 1980
	Casques de mineur, modèles 282-1A et 5100	061	6 avril 1965
Mine Safety Applicances Co. Mars-Evans City Road Evans City, P.A., É.-U. Agent pour le Canada: MSA Canada Inc. 148 Norfinch Drive North York (Ont.) M3N 1X8	Lampe de casque MSA Minespot, modèle ML-2	093	7 fév. 1968
	Lampe de casque MSA Minespot	039	18 sept. 1963
MSA Canada Inc. 148 Norfinch Drive North York (Ont.) M3N 1X8	Lampe de casque ML-200 Minespot, pièce MSA n° 476710	595-01	15 juil. 1985

CATÉGORIE 12 - LAMPES DE CASQUE DE MINEUR (À SÉCURITÉ NON INTRINSÈQUE) (suite)

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Oldham Batteries Ltd. Denton Manchester M34-3AT R.-U. Agent pour le Canada: Martin Equipment Ltd. P.O. Box 1600 Sydney (N.-É.) B1P 6R8	Lampe de casque de mineur avec détecteur intégré de grisou, modèle M, avec batterie modèle T2	572	19 juil. 1984
	Casque de mineur, type G, avec batterie type T	339	25 juil. 1979

CATÉGORIE 13 - COMPOSÉS D'ÉTANCHÉITÉ

Détendeur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Dow Corning Canada Inc. 6747 Campobello Road Mississauga (Ont.) L5N 2M1	Composé d'étanchéité ininflammable pour câbles "Dow Corning 3-6548 RTV Foam"	519	19 juil. 1983
	Composé d'étanchéité ininflammable pour câbles Dow Corning "Fire Stop Sealant", cat. 2000	519-01	10 juil. 1985
	Composé d'étanchéité ininflammable pour câbles Dow Corning "Fire Stop Foam", cat. 2001	519-02	10 juil. 1985

ANNEXE 'A'

Liste des certificats annulés

La présente annexe donne la liste des produits et matériaux qui ne sont plus en production et qui ont été supprimés de la liste des produits certifiés. Bien que ces produits ne soient plus en production, les certificats EMR applicables restent valables pour les produits de ce genre qui sont actuellement utilisés ou entreposés en vue d'être utilisés ultérieurement. Toutefois, aucune nouvelle production des articles figurant dans la présente annexe n'est autorisée sans qu'une demande ne soit présentée au préalable à EMR. Les fabricants des produits mentionnés dans la liste ont déclaré par écrit à EMR qu'aucune reprise de la production de ces produits n'aurait lieu.

CATÉGORIE 2 - CERTIFICATS ANNULÉS

Détendeur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Simplex Electrical Ltd. Auparavant: Wallacetown Engineering Simplex Electrical Ltd Heathfield Road Ayr Ayrshire KA8 9SR, R.-U. Agent pour le Canada: Petro-Canada Products Ltd. P.O. Box B Kipp (Alb.) T0C 1C0	Quatorze boîtes d'extrémité de porte électriques, antidéflagrantes, type P70-150, n^{os} de série FT-53866, 53871, 53909, 53910, 55440, 01, 02, 03, 56915, 96, 97 et 98	382	11 déc. 1980

CATÉGORIE 3 - CERTIFICATS ANNULÉS

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Casella London Ltd. Regent House, Britannia Walk Londres, Angleterre N1 ZND	Appareil de prélèvement de poussière, à sécurité intrinsèque, type 113A	352	1er nov. 1979
Wild Leitz Canada Ltd. 513 McNicoll Ave. Willowdale (Ont.) M2H 2C9	Matériel de mesure de distance électronique, modèles "Citation" CI 410 et CI 450	470	8 oct. 1982

CATÉGORIE 4 - CERTIFICATS ANNULÉS

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Scandura Ltd. (U.K.) P.O. Box 18 Cleckheaton, West Yorkshire Angleterre BD19 3UJ	FRAS 2801	343-07	7 juin 1985
	Courroies de convoyeur ignifugées et antistatiques "Gold Line", type FRAS 6500	343-06	26 août 1983
	Courroies de convoyeur ignifugées et antistatiques "Gold Line FRAS 15,000"	343-03	14 juin 1983

CATÉGORIE 10 - CERTIFICATS ANNULÉS

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Petro-Canada Products Ltd. 240 Duncan Mill Road Don Mills (Ont.) M3B 3B2	Fluide hydraulique ininflammable, synthétique, type "Hydroflo" FR-D-46	429-01	14 oct. 1984
Petro-Canada Products Ltd. 240 Duncan Mill Road Don Mills (Ont.) M3B 3B2	Fluide hydraulique ininflammable, synthétique, type "BP Energol" SF-D-46	429	8 fév. 1982
Petro-Canada Products Ltd. 240 Duncan Mill Road Don Mills (Ont.) M3B 3B2	Fluide hydraulique ininflammable, type émulsion eau-huile, Hydraflo FR-B-13	589	29 nov. 1984

ANNEXE 'B'

Liste des certificats inactifs

S'il n'y a pas de production actuellement et si la production ne commence pas dans les trois ans, le certificat sera automatiquement considéré comme certificat inactif. Si toutefois la production commence dans la période de trois ans, le détenteur du certificat devra en aviser EMR, afin que ses produits soient à nouveau examinés avant d'être mentionnés dans la liste des certificats actifs.

CATÉGORIE 2 - CERTIFICATS INACTIFS

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Anderson Strathclyde PLC 47 Broad Street Glasgow, G40 2QW Écosse, R.-U.	Tunnelier, modèle RH22	464	7 déc. 1982
Deron Products P.O. Box 603 Goshen Road Morgontown, West Virginia, É.-U. 26505	"Trickle Duster" électrique antidéflagrant, modèle ETD2-460/575, caractéristiques nominales 2 HP, 575 V. c.a.	556	23 fév. 1984
EMR - Laboratoire de recherche minière 555, rue Booth Ottawa (Ont.) K1A 0G1	Indicateur de contrainte portatif, SR-4, Baldwin, type N, n° de série 900700	547	2 déc. 1983
John Davis & Son (Derby) Ltd. Auparavant: Davis of Derby Alfreton Road Derby, DE24AB R.-U. Agent pour le Canada: Petro-Canada Products Ltd. P.O. Box B Kipp (Alb.) T0C 1C0	Transformateur d'éclairage et de signalisation 650 V et moins (primaire), 115/125 V (secondaire), monophasé, 60 Hz, 750 VA, n° de série 1439-L	386	11 déc. 1980
Joy Manufacturing Co. (U.S.) 325 Buffalo Street Franklin, Penn., É.-U. 16323	Interrupteur à chaîne 569028-1	324	3 mai 1978
	Dévidoir de câble	302	27 mai 1977

CATÉGORIE 2 - CERTIFICATS INACTIFS

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
	Ensemble de composants électriques pour transformateur (11 kVA, 1100 V prim., 550 V sec.), moteur (10 HP, 550 V, 3 phases, 60 Hz)	155	3 nov. 1969
	Ensemble de composants électriques pour dispositif de commande de pont	198	26 mai 1971
	Ensemble de composants électriques pour dispositifs de commande CD 3893, CD 3342	203	19 juil. 1971
	Centres de circuit de sécurité 546785 FB-FB-FB-FB	197	25 mai 1971
Milltronics Ltd. 730 The Kingsway Peterborough (Ont.) K9J 6W6	Transducteurs de niveau à ultra-sons, électriques, antidéflagrants, modèles LR21FM et LR13FM	581	9 nov. 1984

CATÉGORIE 3 - CERTIFICATS INACTIFS

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Energetics Science Co. Ltd. 6 Skyline Drive Hawthorne, New York, É.-U. 10532	Détecteur de monoxyde de carbone, modèle 5001-DG	500	18 mars 1983
GLI Corporation P.O. Box 245 Woodinville, Washington, É.-U. 98072	Système de télécommande par radio à sécurité intrinsèque, modèle 651	530	22 août 1983
Golder Associates 3151 Wharton Way Mississauga (Ont.) L4X 2B6	Matériel de mesure de contrainte à sécurité intrinsèque pour mines de charbon souterraines	506	1er juin 1983
KDG Instruments Ltd. Crompton Way Crawley West Sussex, R.-U. RH10-2Y2 Agent pour le Canada: Bestobell Canada Ltd. 245 Norseman Street Toronto (Ont.) M8Z 2R5	Contrôleur électronique de niveau à sécurité intrinsèque, comprenant un transmetteur de la série 8000 et un indicateur de la série 8200	562	27 mars 1984
	Transmetteur électronique de pression à sécurité intégrée, modèle 6320	563	27 mars 1984
Milltronics Ltd. 730 The Kingsway Peterborough (Ont.) K9J 6W6	Alarme de rupture par mouvement type 4	418	14 mars 1983
	Modèle ISCS-1	414	8 sept. 1981

CATÉGORIE 3 - CERTIFICATS INACTIFS

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
National Mine Service Industrial Safety Div. Oakdale, P.A., É.-U. 15071 Agent pour le Canada: Safety Supply Canada Ltd. 90 West Beaver Creek Road Richmond Hill (Ont.) L4B 1E7	Contrôleur portatif d'oxygène, type DX230	496	7 fév. 1983
	Pompe de prélèvement portative, type SP 200	495	7 fév. 1983
Nikon Camera Co. Agent pour le Canada: Cape Breton Coal Research Lab 210 George Street Sydney (N.-É.) B1P 1J3	Caméra Nikon Nikonos IV-A et flash pour immersion Cosina Seamaster S.T.	545-01	16 mai 1985
Nikon Camera Co. Agent pour le Canada: Coal Mining Research Centre 2nd Fl., Sir John Franklin Bldg. 11111 - 87th Ave. Edmonton (Alb.) T6G 0X9	Caméra Nikon Nikonos IV-1 et flash pour immersion Cosina Seamaster S.T.	545	25 nov. 1983

CATÉGORIE 3 - CERTIFICATS INACTIFS

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Roctest Inc. 665 Pine Saint-Lambert (Montréal) (Qué.) J4P 2P4	Enregistreur d'affaissement à batterie, à sécurité intrinsèque, modèle CDR-P	520-01	9 oct. 1984
	Enregistreur d'affaissement à sécurité intrinsèque, à affichage numérique, modèle CDR-P/R	520	10 mai 1984
Untertage Maschinenfabrik 6602 Dudweiller/Saar Postfach, Allemagne de l'Ouest 1380 Agent pour le Canada: Scharf Co. (U.S.)	Système de commande et de transmission hydraulique	607	22 avril 1985

CATÉGORIE 4 - CERTIFICATS INACTIFS

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Bando Rubber Manufacturing Co. Ltd. No. 2 Nagaoka Bldg. 6 Nishi-Hacchobori, Chuoku Tokyo, Japon	Courroies de convoyeur ignifugées à fils d'acier, Bando n° 100	142	16 janv. 1969
	Courroies ignifugées Bando n° 100	151	18 juil. 1969
	Courroies de convoyeur ignifugées, Bando n° 300	117	18 avril 1968
	Courroies de convoyeur ignifugées, Bando n° 300	081	8 déc. 1966
BTR Belting Ltd. 77 Carlingview Drive Rexdale (Ont.) M9W 5E6 Agent pour le Canada: BTR Industries Canada Ltd. 593 Trethewey Drive Toronto (Ont.) M6M 4B8	Courroies de convoyeur ignifugées, 5 plis	229	7 déc. 1972
	Courroies de convoyeur ignifugées, 4 plis	230	7 déc. 1972
	Courroies de convoyeur BTR Silvercord à fils d'acier	277	30 sept. 1975
	Courroies de convoyeur ignifugées, 4 plis	248	13 août 1973
	Courroies de convoyeur Silverply 540/3	323	4 mai 1978
Cable Belt Ltd. Yorktown House 8 Frimley Road Camberley, Surrey, R.-U. GU15 3HS	Off-Set Shoe Belt	291-01	14 fév. 1977
	Inline Shoebelt, dessin n° 3/7/25A	291	6 oct. 1976
Dunlop Belting Division P.O. Box 15 Chesire, WA8 SPS R.-U. Agent pour le Canada: Dunlop Industrial Ltd. 3 Pullman Court Scarborough (Ont.) M1X 1E5	Courroies de convoyeur ignifugées et antistatiques "Starflex" 315 FRAS et 525 FRAS	487	13 avril 1983

CATÉGORIE 4 - CERTIFICATS INACTIFS

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Georgia Duck and Cordage Mill Scottdale, Georgia, É.-U. 30079	PVK1000	222-06	9 fév. 1981
	PVK800S	222-07	9 fév. 1981
	Courroies de convoyeur ignifugées et antistatiques PV800	222-09	21 juil. 1982
	Courroies de convoyeur ignifugées et antistatiques "PVK5000"	222-10	3 nov. 1983
	PVK350, PVK470 et PVK500	222-08	23 juil. 1981
	"Poly-Vinyloc" PVK1200	222-05	6 juin 1980
	Poly-Vinylok PVK610 et PVK750	283	11 fév. 1976
Greengate Industrial Polymers Ltd. Ordsall Lane Salford, Angleterre M54TD	Types 4/4, 5/4, 800/4, n^{os} C40A, C40B, C40C	304	23 juin 1977
Yokohama Rubber Co. Ltd. P.O. Box 46 Shiba, Tokyo, Japon	Courroie de convoyeur à fils d'acier Yokohama Fire Safety	137	2 oct. 1968
Yokohama Rubber Co. Ltd. P.O. Box 46 Shiba, Tokyo, Japon	Courroies de convoyeur Fire Safety, toile de nylon, NN-200 avec revêtement ignifugé en polychloroprène	149	21 avril 1969

CATÉGORIE 5 - CERTIFICATS INACTIFS

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Envirotech Corp. (Eimco Tunnelling & Mining Div.) 537 West Sixth South Salt Lake City, Utah, É.-U. 84110	Machine diesel Eimco, modèle 913 LHD	280-01	4 avril 1977
	Machine diesel Eimco, modèle 913 LHD	280	3 nov. 1976
	Camion diesel Eimco, modèle 975	278	31 déc. 1976
	Machine diesel Eimco, modèle 915E LHD	267	21 fév. 1975
J. Kyle Gardiner Engineering Ltd. 885 Eyremount Drive West Vancouver (C.-B.) V7S 2B2	Cache-flamme d'échappement plat	281	19 mars 1976
Machinenfabrik Scharf GMBH 47 Hamm (West F) P.O. Box 74 Allemagne	Locomotive monorail diesel antidéflagrante Scharf DZ 66.2	331	26 fév. 1979
Wagner Mining Equipment Inc. P.O. Box 2037 Portland, Oregon, É.-U. 97220	Teletram diesel modèle HMTT-410(S)	286	20 mai 1977
	Scooptram diesel type ST-5A(S)	250	1er oct. 1974
	Scooptram diesel Wagner Mining Equipment, type ST-5A(S), n° de série 197-73	240	7 mai 1973

CATÉGORIE 6 - CERTIFICATS INACTIFS

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
DUX Machinery Corp. 615-621, Lavoisier P.O. Box 80 Repentigny, Montréal (Qué.) J6A 5H7	Véhicule chargeur-transporteur souterrain L112	412	17 juin 1983
J.I. Case Company 2345 Stanfield Rd. Suite 200 Mississauga (Ont.) L4Y 3Y3	Camion "Unimog" Mercedes Benz	282	10 fév. 1976

CATÉGORIE 7 - CERTIFICATS INACTIFS

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Canada Wire and Cable Ltd. 1397 Buffalo Place Winnipeg (Man.) R3T 1L6	Câbles de puissance de mine ignifugés, type MP-GC, calibres 8 AWG à 1000 MCM	314-01	17 juil. 1981
	Câbles de mine portatifs, type G, calibre des conducteurs 0 à 4 incl. Câble de berline, calibre des conducteurs n° 2 AWG, type SHD-GC, polyéthylène réticulé, n° 2 AWG	314	26 oct. 1977
	Câbles de communication ignifugés, de 2 à 100 paires, 19 AWG	508	19 juin 1983

CATÉGORIE 8 - CERTIFICATS INACTIFS

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
Stedfast Inc. 230, Saint-Charles sud Grandby (Qué.) J2G 8E9	Matériau de conduite ignifugé et antistatique "Stedcover n° 199"	462	17 sept. 1982

CATÉGORIE 9 - CERTIFICATS INACTIFS

Détenteur du certificat	Description	N° du certificat	Entrée en vigueur
National Mine Service 355 Steubenville Pike Oakdale, PA, É.-U. Agent pour le Canada: Safety Supply Canada Ltd. 90 West Beaver Creek Road Richmond Hill (Ont.) L4B 1E7	Détecteur de méthane portatif pour service intermittent, modèle CD210	541	14 oct. 1983
	Indicateur de gaz combiné oxygène/méthane, à main	503	7 avril 1983

CATÉGORIE 10 - CERTIFICATS INACTIFS

Détenteur du certificat	Description	Nº du certificat	Entrée en vigueur
CITGO Petroleum Corp. Agent pour le Canada: Husco Industrial (B.C.) Ltd. Unit No. 407 5940 No. 6 Road Vancouver (C.-B.) V6V 1Z1	Glycol CTIGO FR-40XD	590	30 nov. 1984